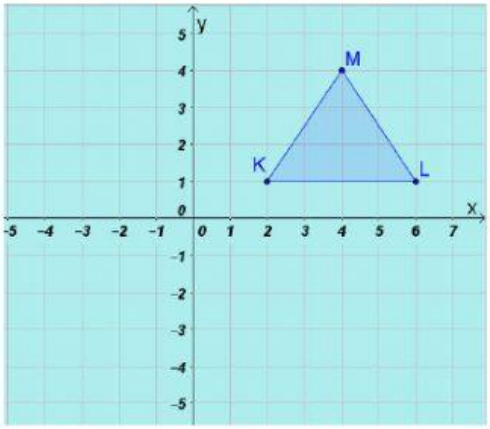
Kegiatan 2

Berdasarkan kegiatan 1 jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini dengan benar!
Untuk soal pilihan ganda cukup pilih salah satu jawaban.

1. Sifat bayangan benda yang dibentuk oleh pencerminan diantaranya, kecuali...
   A. Memiliki bentuk ukuran yang sama dengan benda aslinya
   B. Jarak bayangan kecermin sama dengan jarak benda aslinya
   C. Bayangan pada cermin saling berhadapan dengan bangun aslinya
   D. Ukuran benda dan banyangannya tidak sama.

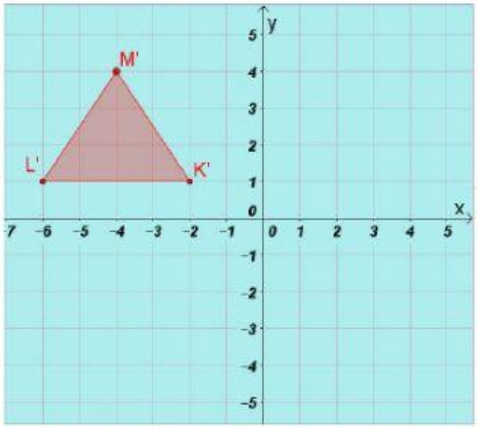
2. Titik A berada pada koordinat $(4, 5)$. Tentukan koordinat A', bila direfleksikan terhadap titik $O(0,0)$.
   A. $(-4, 5)$
   B. $(4, -5)$
   C. $(-4, -5)$
   D. $(5, 4)$

3. Perhatikan gambar berikut

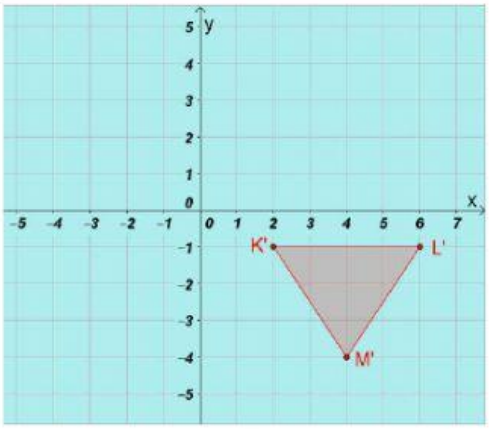


   Hasil refleksi segitiga KLM terhadap sumbu-y adalah ...

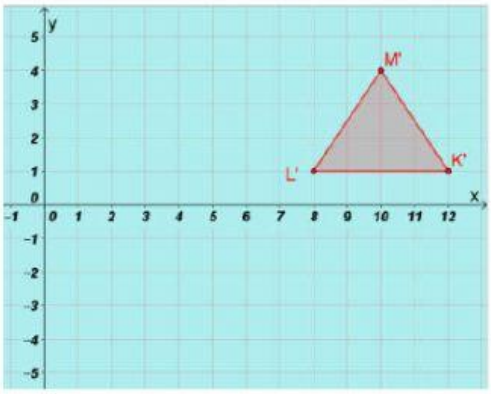
A.



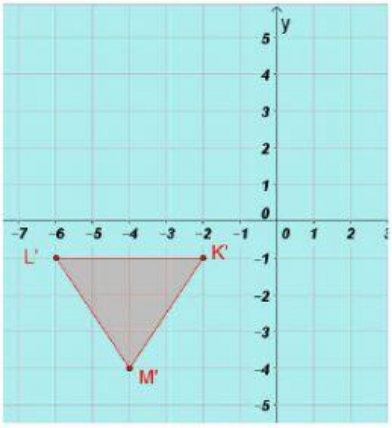
B.



C.



D.



Tugas Rumah

Buatlah satu contoh refleksi dari suatu bangun datar segitiga!

Untuk titik-titik sudut segitiga dan sumbu pencerminan Silahkan kalian tentukan sendiri.